

# ABR 600

**Crema abrasiva multiusos para piedras naturales, aglomerados, cerámicas y gres porcelánico.**



LINEA  
PROFESSIONALE

**ABR 600** es un fluido cremoso a base de cargas especiales que debido a la acción de desbastado micro-abrasiva permite poder intervenir en varios tipos de material, desempeñando funciones diversas según el soporte en el que se aplica.

Cuando se utiliza en **piedras naturales desbastadas o pulidas**, **ABR 600** se sustituye de forma eficaz a los granos intermedios de pulido mecánico (sistema diamante-resina aproximadamente grano 400-800) cuando no es posible realizar un tratamiento integral de desbastado tradicional, como por ejemplo: cuando en los locales ya están presentes muebles u otros elementos, en presencia de desniveles a la altura de las juntas (lippage) o de pavimentos no planos; cuando no se pueden utilizar maquinarias pesadas para el desbastado, cuando no se pueden utilizar cantidades importantes de agua inevitablemente necesarias para el desbastado mecánico. Cuando se utiliza en estos casos, **ABR 600** permite obtener una superficie uniforme, eliminando araños, abrasiones y pequeñas imperfecciones superficiales, preparando el pavimento para el pulido posterior con productos químicos.

Cuando se utiliza en **piedras naturales cepilladas**, **ABR 600** se sustituye al proceso de cepillado mecánico posibilitando la eliminación de araños e imperfecciones, limpiando la superficie en profundidad.

Cuando se utiliza en **cerámicas y gres porcelánico natural o estructurado**, **ABR 600** permite restaurar posibles araños o abrasiones aumentando la resistencia a la suciedad de la superficie sin alterar considerablemente el brillo original de la misma. Además, **ABR 600** se puede utilizar para suavizar las superficies excesivamente rugosas de materiales estructurados, reduciendo de este modo la cantidad de suciedad que retiene el pavimento.

Cuando se utiliza en **todas las superficies desbastadas no pulidas**, **ABR 600** permite proporcionar el acabado denominado "honed": un pulido mate, suave, homogéneo y totalmente libre de los araños característicos que produce inevitablemente el proceso de desbastado mecánico.

**ABR 600** se puede utilizar también antes de aplicar el producto K100 para restaurar los daños superficiales profundos sobre materiales pulidos, cuando éste no es suficiente por sí solo para restaurar el daño.

**ABR 600** también es idóneo para todas aquellas situaciones en las que se quiere disminuir el brillo de la superficie sin aplicar productos ácidos agresivos o con tratamientos mecánicos.

## CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- ✓ Producto **versátil** idóneo para **distintas aplicaciones**
- ✓ A base de partículas con **acción de desbastado micro-abrasiva**
- ✓ Aplicación **rápida y sencilla**
- ✓ Ideal en **superficies que no están colocadas o niveladas perfectamente.**
- ✓ Producto a **base agua**
- ✓ Resultado **homogéneo y uniforme**



## **ABR 600**

**Crema abrasiva multiusos para piedras naturales, aglomerados, cerámicas y gres porcelánico.**

### **ÁMBITOS DE APLICACIÓN**

Producto **idóneo** para aplicación en interior y exterior.

Producto **idóneo** para aplicación en: mármol, granito, travertino, caliza, , cerámica esmaltada, gres porcelánico natural, Gres porcelánico natural desbastado, gres porcelánico natural pulido, Gres porcelánico natural estructurado, aglomerado mármol-cemento, aglomerado mármol-resina, aglomerado de cuarzo-resina.

### **RENDIMIENTO**

30/40 m<sup>2</sup>/Kg

### **HERRAMIENTAS PARA LA APLICACIÓN**

Máquina rotativa monodisco de al menos 1.5 HP; cepillo rotatorio manual.

Faber Chimica puede suministrar la máquina rotativa monodisco WARRIOR con potencia de 2.2 HP, optimizada para la correcta aplicación de cualquier producto.

### **FASES DE APLICACIÓN**

#### **Preparación y limpieza del soporte**

1. Limpiar meticulosamente el soporte procurando eliminar el polvo y la suciedad presentes en la superficie.
2. El producto se puede aplicar sin límites de sector. A fin de simplificar las operaciones de aplicación, se recomienda aplicar el producto por etapas, es decir tratando un sector de superficie de aproximadamente 2 m<sup>2</sup> a la vez
3. No aplicar ABR600 en soportes mojados. ABR600 se puede aplicar en soporte ligeramente húmedo, por lo tanto es necesario asegurarse de que la superficie a tratar resulte lo más seca posible.
4. Aplicar ABR600 en soportes con temperatura en superficie comprendida entre +5 y +40°C
5. En presencia de superficies adyacentes en las que no se quiere aplicar el producto, es necesario protegerlas.

#### **Aplicación**

6. Agitar bien el envase antes del uso, y verter sobre la porción de superficie que se quiere tratar 2/3 cucharas de producto. Esta cantidad es suficiente para tratar aproximadamente 2 m<sup>2</sup> de superficie.
7. Añadir a la crema una cantidad pequeña de agua. A título indicativo, por 2/3 cucharadas de producto debe añadirse aproximadamente 1 cucharada de agua.
8. Inmediatamente después de añadir agua a la crema, aplicar el producto utilizando una máquina monodisco dotada de disco blanco y configurada entre 150 y 200 rpm. Utilizar la máquina monodisco procurando cubrir toda la porción de superficie con la mezcla de agua y crema de manera uniforme y homogénea, realizando el tratamiento en cada sección de pavimento con el mismo número de pasadas.
9. Durante el proceso de aplicación la mezcla deberá tener siempre un aspecto cremoso, por lo tanto será necesario añadir agua cuando fuera necesario en caso de que el producto se seque demasiado.
10. Realizar pasadas utilizando la máquina monodisco hasta obtener el resultado deseado, que se puede controlar fácilmente durante el proceso de aplicación, es suficiente eliminar un pequeña cantidad de producto con una aspiradora de agua o similares, y evaluar las condiciones de la superficie.



## ABR 600

Crema abrasiva multiusos para piedras naturales, aglomerados, cerámicas y gres porcelánico.



11. Una vez alcanzado el resultado deseado, es necesario aspirar o eliminar los residuos superficiales del tratamiento y enjuagar la superficie con abundante agua limpia.

Por lo general **ABR600** permite obtener el resultado deseado en unas 15-25 pasadas independientemente del tipo de superficie.

### Tiempo de secado

12. Después de haber eliminado los residuos de producto en exceso, y tras enjuagar con agua el soporte, no se requiere un tiempo de espera adicional.

### Restablecimiento del tránsito

13. Después de haber eliminado los residuos de producto en exceso, y tras enjuagar con agua el soporte, será posible restablecer el tránsito peatonal.

## PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS PARA LA LIMPIEZA Y EL MANTENIMIENTO

- Para la *limpieza ordinaria* de una superficie tratada con ABR600 recomendamos: ALGAFLOOR o NEUGEL.
- Para la *limpieza extraordinaria* de una superficie tratada con ABR600 recomendamos: FABER 30 o DETERFUG según el tipo de suciedad y el material a tratar.

## INDICACIONES Y RECOMENDACIONES

- Evitar que el producto se seque durante la aplicación. Controlar a menudo y añadir, cuando fuera necesario, agua para restablecer la consistencia cremosa del producto.
- No aplicar el producto en soportes mojados
- No aplicar el producto en soportes sobrecalentados
- Aplicar el producto con una temperatura en superficie comprendida entre +5 y +40°C
- Para la aplicación en superficies de reciente colocación o rejuntado, esperar el curado completo de la masilla o el adhesivo
- Evitar utilizar el producto sobre materiales pulidos **cuando no fuera requerido específicamente**
- Antes de aplicar el producto sobre toda la superficie es aconsejable realizar una prueba preventiva sobre una parte de material no a la vista o no colocada, para evaluar la idoneidad para el uso previsto.

## LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Una vez terminada la aplicación, lavar con agua la herramienta utilizada.

## SEGURIDAD

Durante la manipulación del producto utilizar siempre los equipos de protección individual más adecuados y atenerse estrictamente a lo indicado en la ficha de seguridad del producto.

## DATOS FÍSICOS Y TÉCNICOS

Aspecto:	Crema
Color:	Gris
Olor:	Sin olor
pH:	7,0 ± 0,5
Peso específico a 20°C	1750 ± 10 g/l



## ABR 600

Crema abrasiva multiusos para piedras naturales, aglomerados, cerámicas y gres porcelánico.

### ALMACENAMIENTO

Conservar los envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

### PERÍODO DE CONSERVACIÓN

36 meses en los envases originales cerrados herméticamente y conservados en un lugar fresco y seco.

### ENVASES

- Botellas de 0,25 l - 12 botellas por caja
- Bidones de 5 l - 4 bidones por caja



LINEA  
PROFESSIONALE

### Revisión 2.0 – 11/07/2016

Esta ficha técnica anula y sustituye a todas las versiones anteriores. Consulte siempre la versión más actualizada de la ficha técnica, disponible en el sitio web [www.faberchimica.com](http://www.faberchimica.com). Faber Chimica se reserva el derecho a actualizar y/o modificar los datos y la información incluidos en la ficha técnica.

*La información incluida en esta ficha técnica es el resultado de nuestra dilatada experiencia en el ámbito de la investigación y técnica -operativa. En todo caso, se aconseja efectuar siempre una prueba preventiva para comprobar la idoneidad del producto en lo referente a la aplicación prevista y al tipo de material sobre el que se aplicará. La información y las sugerencias indicadas no deben considerarse, en modo alguno, vinculantes, y no comportan ninguna responsabilidad nuestra ya que no tenemos control sobre las condiciones y los modos de uso del producto. Por lo tanto, Faber Chimica Srl no asume ningún tipo de responsabilidad en relación con la utilización de dichos datos y sugerencias.*

